



## 1. MEASUREMENT FORM &amp; MEASUREMENT CERTIFICATE

## BULLETIN DE JAUGE &amp; CERTIFICAT DE CONFORMITE

A.N° FRA 2012-030-M004

B Sail N° / N° voile : FRA 121 N° homologation A.M. :

Hulls N° / N° coques : FR-BCMR0103D212 FR-BCMR0103D212

C Brand of boat / marque du bateau : CIRRUS R Year / Année : 2012

Builder, importer / constructeur, importateur : BCM

Address / adresse : 4 RUE DE L'INDUSTRIE

Postal code / CP : 59820 City / ville : GRAVELINES

D 1st owner / propriétaire : BAECKLER JAMES

Address / adresse : 600 BOULEVARD DES ECOLES

Postal code / CP : 83140 City / ville : SIX FOURS LES PLAGES

E 2nd owner / propriétaire :

Address / adresse :

Postal code / CP : City / ville :

## Mode de paiement

- Non payé  
 Payé par Espèce  
 Payé par Chèque

## 2. RESERVED NATIONAL CLASS ASSOCIATION

Measurement certificate N° / Certificat de conformité N° FRA 2012-030-M004

Pour être valide ce document doit être accompagné des feuilles de mesures et de calculs correspondantes.

Drawn up the/établi le 11/11/2014 By / par clhinares

Validate the/validé le 24/11/2014 By / par t.piro

Signed /signature :

Complementary comments of the measurer / Descriptif complémentaire du jaugeur :

N° ISAF:749

## 2. MEASURES & DESCRIPTION OF THE BOAT / MESURES & DESCRIPTION DU BATEAU

5. Owner / propriétaire : BAECKLER JAMES

Sail n° / n° de voile FRA 121 Measurement certificate n° FRA 2012-030-M004

PLATFORM / PLATE-FORME : 130 kg mini. : Weight/poids :  Corrector/lest :

BOAT READY TO SAIL/BATEAU PRET A NAVIGUER : 180 kg mini. : Weight/poids :  Corrector/lest :

Total corrector weight / total des lests : 7 kg maxi :

RUDDERS/SAFRANS : Port/bâbord :  Starboard / tribord :

CENTREBOARDS/DERIVES : Port/bâbord :  Starboard / tribord :

Comments/observations :

LENGTH/LONGUEUR : 5,52 m. maximum :  MAIN BEAM/LARGEUR : 2,60 m. maximum :

Comments/observations :

MATERIALS/MATERIAUX :

Hulls/coques :  Rudders/safrans :  Centreboards/dérives :  Rigging out/gréement dormant :

Spars/espars :  Beams/poutres :  Trampoline/trampoline :

Comments/observations :

### SPARS/GREEMENT :

MAST/MAT :

Total length/Longueur totale :

Perimeter/périmètre :  385 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.2. :  9100 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.3. :  6570 mm. Maxi.

Length/hauteur 2.1.4. :  8150 mm. Maxi.

Watertightness/étanchéité :

Comments/observations :

BOOM/BOME :

Total length/Longueur totale :

Width/largeur :  or/ou Ø

Height/hauteur :

Foot loose main sail/ GV bordure libre :

BOWSPRITTANGON :

Total length/Longueur totale :  and/et Ø

Comments/observations :

### RIGGING OUTGREEMENT DORMANT :

2 shrouds/haubans :  1 pair of diamond cables/paire de câbles de losange :

1 forestay/étai avant :  1 pair of spreaders/ paire de barres de flèche :

1 bridle/patte d'oie :  2 pairs of trapeze wires/paires de trapèzes :

Comments/observations :

### MARKING/MARQUAGE :

OF THE SAILS/DES VOILES :

Dacron sticker F18 main sail 17,00 m2

Dacron sticker F18 Jib 3,45 m2

Dacron sticker F18 Jib 4,15 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 19,00 m2

Dacron sticker F18 spinnaker 21,00 m2

Class emblem F18

OF CORRECTOR WEIGTH /LEST

Weight/poids :

Corrector/lest :

OTHERS/AUTRES :

Mast/mât :

Centreboards/dérives :

Rudders/safrans :

### 6. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour : Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° :

The / Fait le :  Made in / à :  By / par :

### 3. MEASURES AND CALCULATIONS OF SAIL AREA - MESURES ET CALCULS DE LA SURFACE DES VOILES

3. Owner / Propriétaire :		BAECKLER JAMES	
Sail number / N° voile :		FRA 121	
Measurement certificate N :		FRA 2012-030-M004	
<b>Main sail / Grand Voile : 17 m2 max.</b>			
Sailmaker / Voilier :			
Serial n° / N° série :			
Colour / Couleur :			
Batten number / Nbre de lattes :		0	
Material / Matériau :			
a	0,000	S1 : ((h+h1)(a-a1)+(a1xh))/2	
h		S2 : (cxh2)/2	
c		S3 : 2/3 c3xh3	
h	0,000	S4 : (c4xh4)/2	
c		S5 : 2/3 c5xh5	
h	0,000	S6 : 2/3 c6xh6	
c	0,000	S7 : 2/3 axh7	
h	0,000	S8 : 2/3 bxh8	
c		<b>MS area / GV surface :</b>	<b>0,00</b>
h	0,000	Mast / Mât :	
c		Length / Longueur :	9,034
h		Perimeter / Périmètre :	0,378
h		Mast area / Surf. Du mât :	<b>1,71</b>
b		Boom / Bôme :	
h	0,000	Height / Hauteur :	
a		Width / Largeur :	
h	0,000	Length / Longueur :	
		Boom area / Bôme :	
		<b>Total area :</b>	<b>1,71</b>



<b>Jib / Foc n° 1 : 3,45 m2 max.</b>			
<b>Jib / Foc n° 2 : 4,15 m2 max.</b>			
h1 = 50mm max. :	0,0 mm	h7	0,000
Sailmaker / Voilier :		c	S9 : axh/2
Serial n° / N° série :		h	<b>S10 : 2/3bxh10</b>
Colour / Couleur :		b	S11 : 2/3 cxh11
Batten number / Nbre de lattes :	0	h1	S12 : 2/3 a*h7
Material / Matériau :		h1	
			<b>Jib area / Surface Foc</b>

<b>Spinnaker n°1 : 19m2 max.</b>		<b>Spinnaker n°2 : 21m2 max.</b>	
Sailmaker / Voilier :	performance sail	SL1	8,770
Serial n° / N° série :	7778	SL2	7,690
Colour / Couleur :	blanc	SM	2,830
Material / Matériau :	DP 6611 UCP	SF	3,615
			% SMG / SF
			78,28
			<b>Spi. area / Surface Spi.</b>
			<b>20,49</b>

### 4. RESERVED MEASUREUR

Use for / utilisé pour :  Fundamentale measurement / jauge initiale :  Modification n° :

Or the measurement / ou la jauge :  1 main sail / 1 GV :  or jib / ou 1 foc :  or 1 spi / ou spi :

The / Fait le :  Made in / à :  By / par :